Index of Claims

Application	/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination						
10/049,385	<u></u>	MARTIN ET AL.						
Examiner		Art Unit						
Zachary A.	Davis	2137						

	Rejected	1	(Through numeral) Cancelled				
=	Allowed	+	Restricted				

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
0	Objected

								L		
Cla	im	Date								
Oit								П	\neg	\neg
=	Original	3/15/06	90/2/8	07				ļ	1	
Final	igi	15/	2//	31/	7/6/07					
ш	ō	3/	/8	¥	7			- 1		- 1
				_	ļ	Щ			_	
	N		_						_	_
	3 4 5 6								_	
	\3	.[.	727	2						
	A	Т	N.	N						
	5	T	J	1	=					
	6	ئ	J	`	0					
	7	•	Ť	\vdash	-					\neg
	8	-	-	Н	<u>-</u>	\vdash		\neg		_
	9	-	-	╁	╫		Н			\dashv
	10	-	-	╂	<u> </u>	_	-			\dashv
	10	\vdash	\vdash	Н	-	-	H	-		-
	17	_	 	₩	7	 	\vdash	\dashv	_	\dashv
	12	<u> </u>	<u> </u>	╀	-	<u> </u>	<u> </u>			-
	13	<u> </u>	<u> </u>	Н	#	<u> </u>	<u> </u>			
	14		<u>_</u>	Щ	4		L_			_
	15	ot		✓	Ш		oxdot			
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31		L		\coprod	\Box				
	17			Γ	П					
	18				=	Г				
	19	Г	T							
	20			Г		Τ				
	21				\vdash	1	_			
	22	\vdash	\vdash	1	1	_				\neg
	23	╌	 	┢	┢	\vdash	\vdash	-		\vdash
	24	┢	-	┼─	-	-	\vdash	-	_	\vdash
	25	┢	╁	-	+-	┢	╁	-		Н
	25	1	╁一	╁╾	╁╌	⊢		H	_	\vdash
	27	-	┝╌	⊢	\vdash	├-	├─	-		\vdash
	27	┢	-	├	╁	├-	⊢	\vdash	_	Н
	28	├	\vdash	⊢	╁	├	├	\vdash	_	\vdash
	29	<u> </u>	<u> </u>	L	-	 	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	30	_	<u> </u>	ـ	<u> </u>	—	<u> </u>	 	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	31		┞	!	 	-	<u> </u>	_	<u> </u>	\sqcup
	32	_	ㄴ	1_	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	32 33	_		┖	_		1_		L	Ш
	34					L	$oxed{oxed}$		<u>_</u>	Ш
	35		L	L				L	L	Ш
	36					1		L		
	37	Π	Т	Т	Т					
	38	1	Π	T		Γ	1	Г		П
	38 39	 	T	T			Г	Г		П
 	40	1-	1	T	T	1	1		Γ	П
	41	1-	1	t	+-	\vdash	T	\vdash	<u> </u>	Н
<u> </u>	42	\vdash	\vdash	†	+-	\vdash	t^-	T	<u> </u>	Н
├─	43	+	\vdash	┼	+-	\vdash	\vdash	-	 	Н
 	44	\vdash	\vdash	╁	-	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
 		\vdash	+	+-	╂	╀	+-	┢	⊢	Н
<u> </u>	45	-	┰	ŀ	+	1-	╂	 	-	\vdash
<u> </u>	46	1	-	+	┼-	+-	-	 	-	H
<u> </u>	47	1	1		-	\vdash		\vdash	-	<u> </u>
<u> </u>	48	1	_	4	\vdash	1	\vdash	├-	<u> </u>	\vdash
L	49	上	\perp	1	1_	↓_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
L	50		L	L	L	L	L	L	L	

Cla	im				Ċ	ate				
T		7	ı				\neg	\neg		\neg
Final	Original									
	51								·	
	52									
	52 53									
	54									
	55	\neg								
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63	\Box							_	
	64									
L	65									
	66 67									
	67	_								
	68						L_		L_	
	69	_				_	<u> </u>		<u> </u>	_
	70				L_					_
	71	_				L	_	_		
	72			_	L	<u> </u>			L_	_
	73	_			_	_		L		
	74 75			_		_	_	_	_	<u> </u>
	75			_	<u> </u>				<u> </u>	├—
	76	_		<u> </u>	┝		<u> </u>	<u> </u>	-	_
	77 78	-				-	-		├-	┝
-	78			┝	<u> </u>	┝	⊢			├─
-	79			-	⊢	-	⊢	\vdash	⊢	├
1-	80 81	_	_	-	_	├	⊢	├-	⊢	┢
	01	_		-	-		-	-	-	┝
	82 83			-	┢	\vdash	┢	├		
-	84	-		\vdash		-	\vdash	-	\vdash	\vdash
-	85	_		\vdash	├─	\vdash	┢	\vdash	-	
-	86	_		\vdash	\vdash	\vdash		 		_
	87		_			 - 	-		┢┈	т
	88	-		 	\vdash	\vdash	\vdash	1	 	t
—	88 89	_		_	t	Г			T	
	90		-	\vdash	T	1	T		<u> </u>	Г
	91	_		H	t^-		\vdash	\vdash	\vdash	Τ
	92		-				\vdash	\vdash	1	
	93				1			Π	1	
	94			Г	Ι			Γ		
	95									
	96		Г							
	97									
	98		Ĺ		匚		厂	L		
	99				L	L	<u>L</u>	L	$oxed{oxed}$	_
	100				Γ	Γ	Γ		1	1

Cla	Date									
-	Original									
Final	<u>:</u>									
щ	ŏ						l			
		_		<u> </u>	_		-	_		\vdash
	101 102 103 104			_	_	_	_		_	Щ
	102			L_		_				Ш
	103			Ĺ		$oxed{oxed}$				
	104									
	105 106									
	106									
	107									
	108 109									
	109				_					
	110						_		_	
	111	-	-	-	-	-	-		_	\dashv
_	111 112 113	-		-	\vdash	\vdash	\vdash		-	\dashv
-	112	-	-		-		\vdash	_	-	$\vdash \vdash$
	113	<u> </u>	<u> </u>	-	-	├	\vdash	-	 	$\vdash\vdash$
ļ	114 115		<u> </u>	<u> </u>	├	-		<u> </u>	├-	\vdash
ļ	115	_	<u> </u>	<u> </u>	! —	 	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
ļ	116 117	<u> </u>	├—	├		—	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash
<u> </u>	117	_	<u> </u>	⊢	ļ	<u> </u>	<u> </u>		 	Щ
	118 119 120 121 122 123 124	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	!	<u> </u>	\vdash	L
	119			_	乚	L		_	_	
	120	L	L_	_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L
	121					乚	L	_		<u>L</u>
	122						l			<u> </u>
	123						Ĺ		1	l
	124		Γ			Г	Г	Γ		
	125							П		
	125 126 127 128 129 130 131			П		Γ		Г	Г	Π
	127	Π						Г		
	128	Т					П	Г		
	129		\vdash	T	1	1	Г		T	
	130	\vdash	l	1	1	T	\vdash		T	
	131	 	<u> </u>	一	H	\vdash	1-	_	T	⇈
	132	╁	┢┈	╁╌	\vdash	H	H		\vdash	\vdash
	133	t	1	+	+-	\vdash	\vdash	\vdash	 	†
<u> </u>	133 134 135	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	t^-
	134	-	-	╫	\vdash	╁	+-	-	\vdash	\vdash
<u> </u>	120	-	+-	\vdash	\vdash	+-	-	\vdash	\vdash	-
<u> </u>	130	-	-	\vdash	+	\vdash	-	-	\vdash	\vdash
<u> </u>	136 137 138		-	\vdash	-	-	\vdash	 —	-	\vdash
	138	 	\vdash	┼		↓	\vdash	├	-	\vdash
<u></u>	139	╀	 		₩	ـ	⊢	-		├
<u> </u>	140	ـ	┞	-	ـــــ	₩	 			-
<u></u>	141		1		╄	╀	<u> </u>		1	-
<u></u>	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	↓_	-	1	↓_	1
	143	$oldsymbol{\perp}$	_	1_	<u> </u>	_	1_	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L
	144		乚	_	1_	1_	ot	<u> </u>	1_	1_
	145		Ĺ			L			L	$oxed{\Box}$
	146			$oxed{\Box}$	Ĺ	\prod		L		
	147		Γ						L	
	148			Τ.	Г					
	149			T			Г			
	150	\top	1		Τ	1	\top	1	1	T
	,	ч-				-	1		-	